

FITOPATOLOGIA COLOMBIANA



**REVISTA DE LA ASOCIACIÓN COLOMBIANA
DE FITOPATOLOGÍA Y CIENCIAS AFINES "ASCOLFI"**

Volumen 36 Número 2

FITOPATOLOGÍA COLOMBIANA

ISSN 0120-0143

VOLUMEN 36

NÚMERO 2

DICIEMBRE DE 2012



JUNTA DIRECTIVA ASCOLFI 2011-2013

Principales	Suplentes
Presidencia Mónica Betancourt V.	Bertha Lucia Castro
Vicepresidencia Cristian Olaya	Benjamin Pineda L.
Secretaría Nancy Arciniegas	Gustavo Adolfo Prado
Tesorería Diego Fernando Chávez	Rodrigo O. Campo A.
Vocales Omar Guerrero G.	Cristian Noreña
Revisoría Fiscal José Albeiro Arias	

Representantes Internacionales

Francisco J. Morales Fernando Correa V.
Gabriel Cadena

Revista

“FITOPATOLOGÍA COLOMBIANA”

ÓRGANO DE DIFUSIÓN DE LA ASOCIACIÓN COLOMBIANA DE FITOPATOLOGÍA Y CIENCIAS AFINES- ASCOLFI

ISSN 01120-0143

Licencia de Min. Gobierno No 001808, Cali, Apartado Aéreo 5004, Nit. : 891 -301.725-6

Sociedad sin ánimo de lucro, Personería Jurídica 1097 de abril 1° de 1977

Editor

Benjamin Pineda L, Ing. Agr. M Sc.
b.pinedalopez@gmail.com

COMITÉ EDITORIAL

Benjamin Pineda López Ing. Agr. – M Sc Fitopatología
Elizabeth Álvarez C. Ing. Agr. – Ph D Fitopatología
Francisco J. Morales G. Ing. Agr. – Ph D Virología
Jorge I. Victoria K. Ing. Agr. – Ph D Bacteriología
Rodrigo O. Campo A. Ing. Agr. – Ph D Fitopatología

Representante de publicidad

Gabriel Robayo V., Ing Agr, M.Art

Contacto Revista: Oficina Ascolfi, Km 1 Vía al Penal Granja Corpoica C.I. Palmira, cel. +57- 3164303079

Palmira - Valle del Cauca - Colombia

Apartado Aéreo 5004- Cali- Valle del Cauca -Colombia

Correos electrónicos: ascolfi.colombia@gmail.com

contacto@ascolficolombia.org

Página web: <http://www.ascolfi.org/>

Suscripciones y Canje: publicaciones@ascolficolombia.org
ascolfi.colombia@gmail.com

Diseño y Diagramación: Benjamin Pineda L

Impresión: COMPUIMAGEN, Tel 2716528

Fecha de impresión: Mayo 2013

Tiraje 300 ejemplares

Publicación Indexada por COLCIENCIAS en la Categoría “B” del Índice Nacional de Publicaciones Seriadas Científicas y Tecnológicas de Colombia (Publindex). Referenciada internacionalmente por el Índice Latinoamericano de Publicaciones Científicas y Tecnológicas (Latindex).

CONTENIDO

Editorial i

Validación y comparación de dos escalas diagramáticas para la medición del tizón tardío del apio (*Apium graveolens* L. var. dulce).
Fredy Ortiz, Dilcia Ulacio, Dorian Rodríguez y Lilia Urdaneta. 37

Evaluación de la reacción de *Solanum quitoense* Lam. Al complejo *Meloidogyne* sp. y *Fusarium oxysporum* f. sp. *quitoense*.
Luis Gerardo Bolaños, Jesús Hernando López, Claudia Salazar G., Carlos Betancourth G. y Tulio Cesar Lagos B. 41

Evaluación de cepas nativas de *Trichoderma* spp., en el control de la *Sigatoka* negra en plátano hartón.
Elkin Yabid Agamez R., Rodrigo Campo A. y José Luis Barrera V. 47

Uso del fosfito de potasio para el manejo de *Peronospora sparsa* en *Rosa* spp.
Edgar Andrés Chavarro C., Rómulo García V., Justino Gerardo González D., Luis Eduardo González C. y Longinos de Jesús Jiménez Á. 53

Efecto de la solarización para el control de (*Ralstonia solanacearum*) causante de la marchitez del tomate.
Juan Felipe Rivera H. y Marlyn S. Arango P. 57

Pudrición blanca de raíz en *Rosa* sp. causada por *Rosellinia necatrix* Prill. y su sensibilidad a fungicidas. Rómulo García V., Grisel Domínguez A, Justino Gerardo González D. y Tirzo Castañeda M..... 61

Fitopatología Colombiana, normas para la elaboración de artículos..... 68